

- ●本紙は、本製品を正しく使用するために必要な設定・使い方を説明しています。本紙の設定
- 手順より本製品の設定を行ってください。また設定終了後は、本紙を大切に保管してください。 ●本製品の技術的なお問合せについては、別紙「はじめにお読みください」に記載されている サポートセンターへご連絡ください。

本紙に記載されていないその他の設定やご利用方法については、本紙裏面の「マニュア ルの見方」を参照してください。

本製品の特長

Wモード搭載!

クライアントモードとアクセスポイントモードが 同時に利用できます。











手順の確認

STEP 1 ソフトウェアのインストール

STEP 2 本製品の取り付け

STEP 3 親機に接続する

アクセスポイントモードを設定する

iPhone/iPad を接続する STEP 5

ゲーム機やパソコンを接続するときは、ユーザーズ・マニュア ルを参照してください。ユーザーズ·マニュアルの参照方法は、 本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

準備する

はじめに以下のものをお手元に準備してください。











□ スタートガイド(本紙)



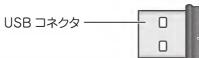


□ パソコン



各部の名称

各部の名称とはたらきは、次のとおりです。



LED 消灯:電源オフ 点滅:データ送受信中

必ずお読みください



Wモードとはクライアントモードとアクセスポイントモードを 同時利用できる機能です。以降本紙ではこの機能を「Wモード」と表します。

※クライアントモードとは本製品が無線LAN 子機として動作するモードです。 ※アクセスポイントモードとは本製品が無線LAN 親機として動作するモードです。



Wモードを利用する STEP1へお進みください。

【1つのモードで利用する】

CD-ROMに収録された手順にしたがって、「クラ イアント・マネージャ」をインストールしてください。 ※詳しくは、本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

◎お使いのパソコンにウィルス対策ソフトがインストールされている環境で は、本製品のご利用ができない場合があります。詳しくはFAQサイトをご 確認ください。FAQサイトの参照方法は、本紙裏面の「サポートQ&A情 報」を参照してください。

◎すでにクライアント・マネージャ(ソフトウェア)をインストールしているとき は、クライアント・マネージャをアンインストールする必要があります。アン インストール方法は、CD-ROM内のPDFマニュアル「無線LAN子機設定 ガイド」裏面の「困ったときは」→「プラネックス クライアント・マネージャを アンインストールしたいとき」を参照してください。

- ●無線LANルータ(親機)に有線LAN接続し、インターネット上のWEBサイト(ご契約プロバイダのホーム ページ・検索エンジン・YouTubeなど)が閲覧できるか確認してください。
- ●無線LAN内蔵パソコンや他の無線LANアダプタが取り付けているときは、「内蔵無線LAN機能の 無効化」、または「ドライバ・ユーティリティを削除」してください。
- ●Windows 7(32/64bit)でWモードを使用するときは、セキュリティ設定「WPA2-PSK(AES)」の み使用ができます。※Windows 7では機器の仕様上ニンテンドーDS、PSPの接続はできません。
- ●クライアントモードとWモードに対応したOSは、Windows7/XPです。Windows Vistaをお使いのときは CD-ROMに収録されている「クライアント・マネージャ」をご利用ください。 ※操作方法は、本紙裏面の「マニュアルの見方」より、「無線LAN子機設定ガイド」、または「アクセスポイント設定ガイド」を参照してください。

●WモードでのXLink Kaiの接続は非対応です。

ソフトウェアのインストール

以下の手順にしたがってソフトウェアをインストールしてください。 ※手順ではWindows 7の画面を使用していますが、Windows XPでも同じ手順になります



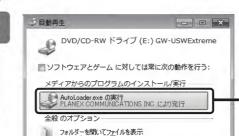
まだ本製品をパソコンへ 取り付けないでください。





パソコンの電源をオンにし、付属の CD-ROM をパソコンの CD/DVD ドライブにセットします。

※Windows XP をお使いのときは、4 へ 進んでください。



ー「AutoLoader.exe の実行」 をクリックします。

※お使いの環境により、この画面が 表示するまで時間がかかることが



●メニュー画面が表示されないとき 「コンピュータ」(またはマイコンピ: 「コンピュータ」(またはマイコンピュータ)を開き、CD/DVD ドライブのアイコン をダブルクリックします。 でダノルクリックしるす。 ●お使いのパソコンに CD/DVD ドライブがないとき

以下の URL よりソフトウェアをダウンロードしてください。 http://www.planex.co.jp/support/download/wireless/gw-uswextreme.shtml

「ユーザーアカウント制御」画面が表示されますので、〔はい〕をク リックします。



ー「W モード専用ソフトウェア」 をクリックします。

※必ず「W モード専用ソフトウェア」 と表示されたボタンをクリックして ①[日本語」が選択されていることを 確認します。



②「**次へ**」をクリックします。



インストールが開始します。 ※お使いの環境により、次の画面が表示するまで 時間がかかることがあります。

①「はい、今すぐコンピュータを再起動します」 にチェックが入っていることを確認します。



②「完了」をクリックします。

パソコンが再起動します。

以上でインストールは完了です

(インストールできない

インストールできないときは、次の内容を確認してください。

- ●一度インストールしたソフトウェアを削除し、再度インストール作業 をお試しください。 ●お使いのパソコンにセキュリティソフトウェアをインストールされて
- いるときは、動作の一時停止、もしくは一時的にアンインストール を行っていただき、その後再度セットアップをお試しください。 ●パソコンのユーザーアカウントを管理者権限にてインストールを 行っていないときは、管理者権限を持つユーザーアカウントでログ インしてください。
- ●他の周辺機器を取り付けているときは、取り外してください。

STEP 2 本製品の取り付け

本製品をパソコンに取り付けます。

※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、Windows XP でも同じ手順になります。



本製品をパソコンに取り付けます。



ドライバがインストールされ、本製品の LED が青く点滅したら完了です。



●ご使用の環境により、ドライバのインストール が完了すると、システムトレイに以下のメッ セージが表示されます。

- ●ドライバのインストールが完了するまで時間がか
- ●本製品がうまく認識しないときは、別のUSBポ ートに取り付けていただくか、再度インストール をお試しください。 ●無線LAN内蔵パソコンや他の無線LANアダプ
- タが取り付けているときは、「内蔵無線LAN機能 の無効化」、または「ドライバ・ユーティリティを削 除」してください。

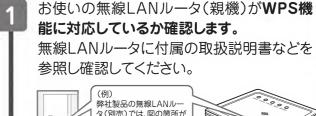
以上で本製品の取り付けは完了です

かることがあります。

STEP3 親機に接続する

本製品を挿入したパソコンを無線LANルータ などの親機に接続します。

※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、 Windows XPでも同じ手順になります。

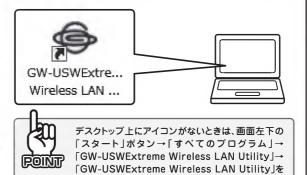




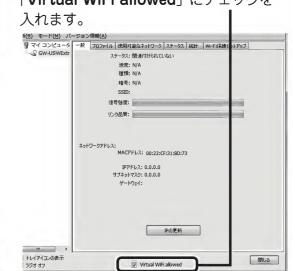


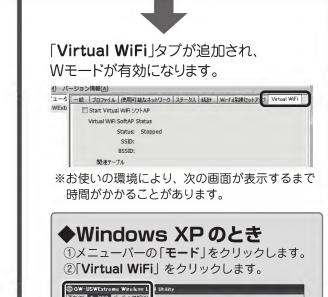
無線LANルータ(親機)がWPS機能に対応して いないときは、手動で親機に接続します。手動で の接続方法は、本紙裏面の「手動で親機に接続

デスクトップ上の「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をダブルクリックします。



◆Windows 7のとき **Windows XPの場合 右上を参照してください 「Virtual WiFi allowed」にチェックを





「**Wi-Fi保護セットアップ**」タブをクリックします

Wモード に切り替わります。

ステータス: 関連付けられていない

※お使いの環境により、次の

かかることがあります。

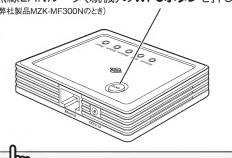
※ウィルス対策ソフトのメッセ

ジ画面が表示されたときは

アクセスを許可してください

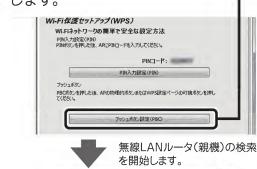


無線LANルータ(親機)のWPSボタンを押します。 (弊社製品MZK-MF300Nのとき)

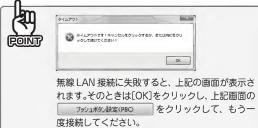


WPS ボタンの位置や操作方法は、機器により異な ります。詳細はお使いの機器の取扱説明書を参照 **POINT** してください。

「**プッシュボタン設定(PBC)**」をクリック します。



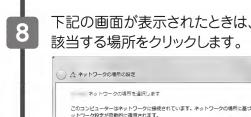
Vi-Fi保護セットアップ - PBCによる方法 Wi-Fi保護セットアップ - PBCによる方法 PBCモードに2つ以上のAPがある場合、『セッションの重視』が発生します。PINによる方法 用するが、またはしばらく得ってもう一度ポタンを押してください。 ステータ APサイトサーベイ。 キャンセル(C) ファシュボタン設定(PBC)



IPアドレスが割り当てられていることを確認します。 ※お使いの環境により、表示されるIPアドレスは異なります。 ※IPアドレスが割り当てられるまで時間がかかることがあります。



(裏面につづく)



このコンピューターはネットワークに接続されています。ネットワークの場所に基づいて、正しい: ソソン・イットフーン ソコーク上のすべてのコンピューターを認識しているわけではない場合 (= パブや空港にいる場合や、モバイル ブロードバンド遠信をしている場合な パトワークはパブリック ネットワークであり、信頼されていません。

WEBブラウザを起動し、パソコンがイン ターネットに接続できることを確認します。

以上で親機への接続は完了です。 そのまま、「STEP 4」に進みます。

STEP 3で とまったときは w

インターネットにつながらない

インターネットに接続できないときは、次の内容を 確認してください。

- ●インターネット回線とつながっているLANケーブルがパソコンに接続され ているときは、LANケーブルを取り外してください。
- ●お使いのパソコンにセキュリティソフトウェアをインストールされているとき は、動作が一時停止した状態でインターネットに接続できるか確認してく
- ●「STEP 3」の手順7の画面で、以下の画面が表示されたときは、正しくIP アドレスが割り当てられていません。パソコンを再起動してください。

- ●無線LANアダプタ内蔵のパソコンや、複数の無線LANアダプタが取り付 けているときは、本製品が正常に動作しないことがあります。本製品以外 の無線LANアダプタを取り外すか無効にしてください。 尚、内蔵の無線LAN機能のOFFの方法は、弊社ホームページのFAQに 記載しております。ホームページから「プラネックス 内蔵無線LAN機能 の停止」と検索し、手順を確認してください。
- ●設定中にソフトウェアが強制終了し、本製品が認識しなくなったときは、と フトウェアを削除し、再度インストール作業を行ってください。 ●それでもうまくつながらないときは、以下の「手動で親機に接続する」を参 照し設定を行ってください。

手動で親機に接続する

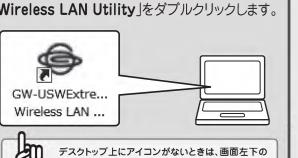
手動で親機に接続します。

※手順ではWindows 7の画面を使用していますが、Windows XPでも同じ手順になります

はじめに接続先の無線LANルータ(親機)のセ キュリティ情報を確かめて、以下の表を埋めます。 | 名称 | 接続先のセキュリティ情報 |

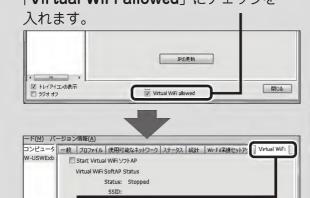
1		
(1)	SSID (接続名)	
(□)	認証タイプ	□ オープン □ シェアード
		☐ WPA-PSK ☐ WPA2-PSK
(/\)	暗号化	□ なし □ WEP ※(ロ)が「オープン」または「シェアード」のとき
		□ TKIP □ AES ※(□)が「WPA-PSK」または「WPA2-PSK」のとき
(二)	キーの インデックス	□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 ※(ロ)が「オーブン」または「シェアード」のとき
(ホ)	キーフォーマット	□ 16 進数(Hex) □ 文字列(ASCII)※(ロ)が「オーブン」または「シェアード」のとき
(^)	暗号化キー	

- ◆暗号化キーは、WEPのときは「WEPキー」を、WPAの ときは「パスフレーズ」を記入してください。 ●セキュリティ情報の確認方法は、お使いの無線LAN
 - ルータ(親機)の取扱説明書を参照してください。
- デスクトップ上の「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility をダブルクリックします。





3 ◆Windows 7のとき **Windows XPの場合 下記を参照してくださし 「Virtual WiFi allowed」にチェックを



「Virtual WiFi」タブが追加され、 Wモードが有効になります。

※お使いの環境により、「Virtual WiFi」タブが表示 するまで時間がかかることがあります。

◆Windows XPのとき ①メニューバーの「**モード**」をクリックします。

②「Virtual WiFi」をクリックします。 ステータス: 関連付けられていない ₩ モード し切り替わります。 ※お使いの環境により、次の

画面が表示するまで時間が かかることがあります。 ※ウィルス対策ソフトのメッセ ジ画面が表示されたときは

「**使用可能なネットワーク**」タブをクリックします。



①「使用可能なネットワーク」から表の(イ) と同じSSID(接続名)を選びます。



②[**プロファイルに追加**] をクリックします。

SSID(接続名)が表示されないときは、[更新]を クリックしてください。

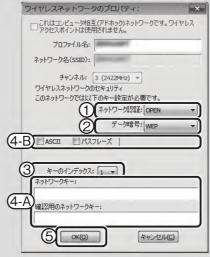
表に合わせたセキュリティの設定を行います。

表の(ロ)が「WPA-PSK」/「WPA2-PSK」のとき ①「ネットワークキー」と「確認用ネットワークキー」

に表の(へ)と同じ暗号化キーを入力します。 ワイヤレスネットワークのプロパティ: ──これはコンピュータ間(臨時)ネットワークです。ワイヤレスアクセ □ フ ポインよけ(中田×n = + +). プロファイル名: ネットワーク名(SSID): チャンネル: 1 (2412MHz) ▼ このネットワークでは以下にキーが必要です。 ネットワーク認証: WPA2-PSK ▼ データ暗号: AES ▼ 確認用のネットワークキー: (2) OK(0) キャンセル(の)

②[**OK**] をクリックします。

表の(ロ)が「オープン」/「シェアード」のとき



①表の(ロ)が「シェアード」のとき →「ネットワーク認証」で「**共有**」を選びます。 表の(ロ)が「オープン」のとき

- →「ネットワーク認証」で「**OPEN**」を選びます。 ②「データ暗号」に表の(ハ)と同じものを選びます。
- ※表の(ハ)が「なし」のときは「無効」を選んでください。 ③「**キーのインデックス**」に表の(二)と同じものを選びます。

(4-A) 表の(ホ)が[16進数(Hex)]のとき 「ネットワークキー」と「確認用のネットワーク キー」に(へ)と同じ暗号化キーを入力します。

(4-B) 表の(ホ)が「文字列(ASCII)」のとき 「ASCII」にチェックを入れ、右側の入力欄に

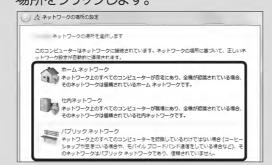
(へ)と同じ暗号化キーを入力します。

⑤[**OK**]をクリックします。

IPアドレスが割り当てられていることを確認します。 ※お使いの環境により、表示されるIPアドレスは異なります。 ※IPアドレスが割り当てられるまで時間がかかることがあります。



下記の画面が表示されたときは、該当する 場所をクリックします。



WEB ブラウザを起動し、パソコンがイン ターネットに接続できることを確認します。

以上で親機への接続は完了です。 そのまま、「STEP 4」に進みます

STEP3で こまったときは m/s

インターネットにつながらない

インターネットに接続できないときは、次の内容を 確認してください。

●インターネット回線とつながっているLANケーブルがパソコンに接続されて いるときは、LANケーブルを取り外してください。 ●SSID(接続名)や暗号化キーが正しく設定できているか確認してください。 ●「手動で親機に接続する」の手順7の画面で、以下の画面が表示されたときは、 正しくIPアドレスが割り当てられていません。パソコンを再起動してください。

MACPドレス: IPアドレス: 169.254.166.117 サブネットマスク: 255.255.0.0 ゲートウェイ: 0.0.0.0 ●お使いのパソコンにセキュリティソフトウェアをインストールされているときは、

動作が一時停止した状態でインターネットに接続できるか確認してください。 ●「暗号化」が「WEP」のときに、「認証タイプ」の「オープン」と「シェアード」を間違 えると接続できません。「手動で親機に接続する」→ 6 → 「表の(ロ)が「オープ ン」/「シェアード」のとき」の①「ネットワーク認証」を再度確認してください。 ●設定中にソフトウェアが強制終了し、本製品が認識しなくなったときは、ソフ トウェアを削除し、再度インストール作業を行ってください。

STEP 4 アクセスポイントモードを設定する

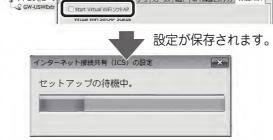
本製品にアクセスポイントの設定を行います。 ※手順ではWindows 7の画面を使用していますが、Windows XPでも同じ手順になります。



Virtual WiFi」タブをクリックします。 一般 プロファイル 使用可能なネットワーク ステータス 紙計 Wi-Fi保護性

※ユーティリティを閉じてしまったときは、デスクトップ上の「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をダブルクリックして画面に表示します。

「Start Virtual WiFi ソフトAP」にチェック を入れます。



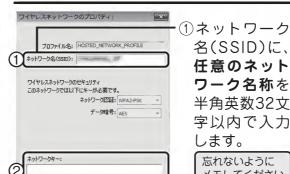
※お使いの環境により、上記画面が表示されないこと があります。また、次の画面が表示するまで時間が かかることがあります。

「設定」をクリックします。



本製品にアクセスポイントのセキュリティの 情報を設定します。

◆ Windows 7 のとき ◆

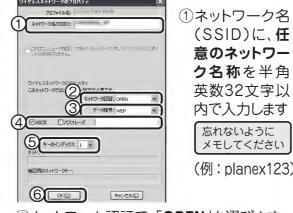


メモしてください (例:planex123)

②「ネットワークキー」と「確認用ネットワー クキー」の欄に、任意の暗号化キーを8~ 63文字以内の半角英数字で入力します。 ※暗号化キーは $a\sim z$ 、 $A\sim Z$ 、 $0\sim 9$ を組み合わせた文字を入力します。 忘れないようにメモしてください

③[**OK**]をクリックします。

◆ Windows XP のとき ◆



意のネットワー ク名称を半角 英数32文字以 内で入力します 忘れないように メモしてください (例:planex123)

(SSID)に、任

②ネットワーク認証で、「**OPEN**」を選びます。 ③データ暗号で、「WEP」を選びます。

④「ASCII」にチェックを入れ、右の欄に任意の暗号化 キー(WEPキー)を、半角英数5文字を入力します。 ※暗号化キーはa~z、A~Z、0~9を組み合わせた文字を入力します 忘れないようにメモしてください

⑤キーのインデックスで、「1」が選ばれている ことを確認します。

⑥[**OK**]をクリックします。

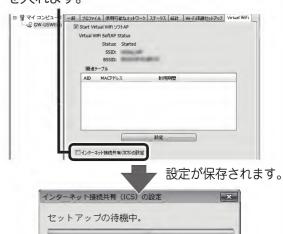
左記の手順 4 で設定した内容を以下の表 にメモします。

名称 設定したセキュリティ情報 (イ) ネットワーク名 (ロ) 暗号化キー ※ここで設定したネットワーク名と暗号化キーはiPhoneやゲーム機

などを接続するときに使用します。

本手順にて設定したネットワーク名(SSID)や暗号キーを 忘れてしまったときは、新たに設定し直してください。

「**インターネット接続共有(ICS)**」にチェック を入れます。



※お使いの環境により、次の画面が表示するまで 時間がかかることがあります。

「自動選択パブリックネットワーク」に チェックが入っていることを確認します。



[**閉じる**]をクリックします。



以上で本製品の設定は完了です。 そのまま、「STEP 5」 に進みます



Windows 7をお使いの方へ パソコンの起動時やスリープモード復帰の際は、「Start Virtual Wi-Fiソフト AP」が無効になっています。ユーティリティを起動後「STEP4」の2を参照 し、「Start Virtual Wi-FiソフトAP」にチェックを入れて有効にしてください。

iPhone/iPad を接続する

iPhone/iPad を本製品に接続します。



ときは、以下の手順を参考に接続してください。

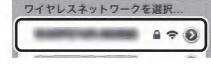
●ゲーム機やその他のパソコンを接続するときは、ユーザーズ・マ ニュアルを参照してください。ユーザーズ・マニュアルの参照方 法は、本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

設定メニューの「Wi-Fi」をタッチします。

iPhoneのメインメニューより「設定」をタッチ

「Wi-Fi」を「オン」にします。

自動的に利用できるワイヤレスネットワーク (SSID)を検知するので、「STEP 4」の 5 の 表と同じSSID(ネットワーク名)をタッチします。



「パスワードの入力」画面で、「STEP 4」の 5 の表 **と同じ暗号化キーを入力**し、「Join」をタッチます。

iPhoneのホームボタンを押し、「Safari」を タッチして、インターネット接続の確認をします。



インターネットにつながらない

iPhoneやゲーム機がインターネットにつながらな いときは、以下の内容を確認してください。

●「STEP 4」の手順 6 の画面で、「インターネット接続共有(ICS)の設定」

のチェックを外し、再度インターネットに接続できるか確認してください。

アンインストール

Wモード用専用ソフトウェアをアンインストールするときは、以 下の方法で削除してください。

※本製品をパソコンに挿入した状態で行ってください。

①「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」の順にクリックします。 ②「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」→「Uninstall」 の順にクリックします。

③「ユーザーアカウント制御」画面が表示されますので、[はい]を クリックします。

※Windows XPのときは次の手順に進んでください。

- ④「選択したアプリケーション、およびすべての機能を完全に削除 しますか?」と画面が表示されるので、[はい]をクリックします。
- ⑤「アンインストール完了」と画面が表示されますので、[完了]を クリックします。
- 以上、アンインストールは完了です。

マニュアルの見方

各設定におけるマニュアルは以下を参照してください。

●本製品をWモード(クライアントモードとアクセス ポイントモード同時利用)で設定するとき

▶ 本紙「スタートガイド」を参照してください。



●本製品をクライアントモードで設定するとき

※CD-ROMに収録されている「クライアント・マネージャ」を使用します CD-ROM内の「無線LAN子機設定ガイド」を



●本製品をアクセスポイントモードで設定するとき

※CD-ROMに収録されている「クライアント・マネージャ」を使用します CD-ROM内の「アクセスポイント設定ガイド」を 参照してください。



「無線 LAN 子機設定ガイド」・「アクセスポイント設定ガイド」の見方 ①パソコンに付属の CD-ROM を挿入します。

②「コンピュータ」(またはマイコンピュータ) を開き、CD/DVD ドライブのアイコンを右クリックします。 ③「無線 LAN 子機設定ガイド .pdf」・「アクセスポイント設定ガイド .pdf」 をダブルクリックして、ファイルを開きます。

※上記のマニュアルを参照するときは、事前に Acrobat Reader

●XLink Kaiの設定やゲーム機側の接続方法を行うとき

以下のホームページに掲載されています。 該当のマニュアルを参照してください。

http://www.planex.co.jp/support/download/

wireless/gw-uswextreme.shtml 同梱物について

をインストールしてください。

パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。 □ GW-USWExtreme(本製品) □ CD-ROM(ソフトウェア)

□スタートガイド(本紙) □安全に関する説明書/保証書 ※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社までご連絡ください。

サポート Q&A 情報

本紙に記載されていない困ったときの情報は FAQ サイトに掲載されています。 以下より参照してください。

●ホームページより検索して参照するとき



●携帯電話より検索して参照するとき 右のQRコードをスキャンしてアクセスしてください。 www.planex.co.jp/mobile/



●MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ●PhoneおよびPadはApple Inc.の商標です。Phone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。 ●で他、包載されている会社名、商品名は名社の商標または登録商標です。 ●ご注意:で使用の際は必ず商品に添付された取扱説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。

DA110128 GW-USWExtreme QIG-A